



Medidor de revoluciones con / sin contacto PCE-DT 65



PCE-DT 65

El medidor de revoluciones es un medidor digital o mecánico, alimentado por batería y sin contacto que puede ser utilizado por láser incorporado o con adaptadores mecánicos. El medidor de revoluciones digital óptico es ideal para la determinación de las revoluciones de máquinas, piezas y equipos (motores y transmisiones por correa). La medición del medidor de revoluciones sin contacto se realiza con la ayuda de una banda reflectante que se pega en la parte giratoria y que refleja el láser. También puede medir revoluciones o longitudes de objetos en movimiento usando el medidor de revoluciones con los adaptadores mecánicos (por ejemplo, en cintas transportadoras). La medición mecánica de las revoluciones se realiza con un adaptador de punta que se sitúa sobre el eje de la pieza en movimiento. Para las mediciones de velocidad o longitud se coloca una rueda de medición en el adaptador del medidor de revoluciones.

- ▶ Revoluciones (r.p.m)
- ▶ Velocidad de superficie (m/min)
- ▶ Número de revoluciones (contador)
- ▶ Frecuencia (Hz)
- ▶ Longitud (m, In, FT, Yd)
- ▶ Carcasa de plástico ABS robusta
- ▶ De fácil manejo
- ▶ Con conexión para adaptador de red de 6 V
- ▶ Pantalla digital iluminada
- ▶ Adaptadores para mediciones mecánicas

Especificaciones técnicas

| | |
|--------------------------------|--|
| Rango de medición láser-óptico | 2 ... 99999 r.p.m. |
| Rango de medición mecánico | 2 ... 20000 r.p.m |
| Resolución | 0,1 r.p.m. en el rango 2,0 ... 9999,9 r.p.m 1 r.p.m. en el rango 10000 ... 99999 r.p.m. |
| Precisión | ± 0,05 % del valor de medición de revoluciones ±1 dígito |
| Distancia de medición | 50 ... 500 mm |
| Memoria | 10 valores de medición |
| Alimentación | 1 x pila de 9 V / alimentación externa 6 V |
| Temperatura operativa | 0 ... 50 °C |
| Carcasa | Plástico ABS |
| Pantalla | LCD, 5 dígitos, 22 mm de altura |
| Dimensiones | 160 x 60 x 42 mm |
| Peso | 200 g |

Contenido del envío

| |
|--|
| 1 x Medidor de revoluciones con / sin contacto PCE-DT 65 |
| 1 x Adaptador de accesorios |
| 1 x Rueda |
| 1 x Punta (cono exterior) |
| 1 x Punta hueca (cono interior) |
| 1 x Faltriquera |
| 1 x Pila de 9 V |
| 3 x Banda reflectante (cada 20 cm) |
| 1 x Manual de instrucciones |

Accesorios

| | |
|---------------|--------------------------------|
| CAL-DT | Certificado de calibración ISO |
| PCE-DT 65-EMR | Adaptador de repuesto |
| PCE-DT 65-EMA | Adaptador de repuesto |
| REFB | Banda reflectante |

Más información

Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones